

Aufgrund geänderter Vorschriften können sich einige Eigenschaften unserer Materialien ändern.
 Wir laden Sie ein, ein regelmäßig aktualisiertes technisches Datenblatt anzufordern.

SPEZIFIKATIONEN

SPEZIFIKATIONEN	WERTE	STANDARDS
HÄRTE NACH 5 SEKUNDEN	42 shA	ASTM D2240
DICHTE	1.08	ASTM D792
BRUCHFESTIGKEIT	4.5 MPa	ASTM D412
BRUCHDEHNUNG	710 %	ASTM D412
DRUCKVERFORMUNGSREST 22ST 23°C	20 %	ASTM D395
DRUCKVERFORMUNGSREST 22ST / 70°C	55 %	ASTM D395
DRUCKVERFORMUNGSREST 22ST / 100°C	75 %	ASTM D395
REIßFESTIGKEIT	21 N/mm	ASTM D624
TEMPERATUR DER BESCHÄFTIGUNG	-50.0°C / 90.0°C	
FARBE	weiss neutral färbbare	

Prodene P346 TR ist ein thermoplastisches Elastomer vom Typ S.E.B.S. .
 Es hat eine gute Beständigkeit gegenüber ultravioletten Strahlen. Es hat eine hohe chemische Beständigkeit gegen Säuren, Basen, Waschmittel.
 Wegen den Chargen im Material ist in Säure mit Vorsicht zu benutzen.
 Prodene P346 TR ist ein zu 100% recyclebares Produkt.

RECHTSVORSCHRIFTEN

Reach 1907/2006/CE - RoHS 2011/65/CE - 2019/1021 ; 2021/277

CHEMIE

Unser Material ist ohne zertifiziert :
 Bisphénol A - Silikon

GEBÄUDE / CSTB

VOC: Der Verband SNFA hat eine Studie über thermolackierte Aluminiumfenster QUALICOAT mit TPE Dichtungen durchgeführt. Die technischen Unterlagen von der SNFA von Januar 2015, auf Anfrage vorhanden, beweisen dass die TPE Produkte der Klasse A+ entsprechen.

FEUERBESTÄNDIGKEIT

No

WEITERE INFORMATIONEN

Die Klebung des P123 ist kompatibel mit Loctite 406+ Primary 770
 Die Klebung des P123 ist kompatibel mit dem FA NOVOPROOF Kleber auf : Glas - Edelstahl - Tannenrohholz - eloxiertes Aluminium - Aluminium lackiert - Rohaluminium - Rohbeton

ESSENKONTAKT

EC 1935/2004 - EC 10/2011 - USA FDA 21 : Siehe Informationen über Lebensmitteleignung

GARANTIELIMIT

Die Informationen in dieser Broschüre sind der genaueste Ausdruck unseres aktuellen Wissens. Sie werden jedoch nur zu Informationszwecken angegeben. Darüber hinaus bedeuten die Beschäftigungsbedingungen, auf die wir keinen Einfluss haben, keine Garantie unsererseits. Jeder Verwender des Materials muss mit allen verfügbaren Mitteln (einschließlich der Prüfung des fertigen Produkts in seiner geeigneten Umgebung) die Eignung des gelieferten Materials für seine spezielle Anwendung sicherstellen. Unser Unternehmen kann nicht für Probleme verantwortlich gemacht werden, die auf unsachgemäßen oder unsachgemäßen Gebrauch seiner Materialien zurückzuführen sind.

PRODEX - Parc industriel de Chartres - 32 avenue Louis Pasteur - 28630 GELLAINVILLE - Tel : +33 2 37 25 77 83 - Fax : +33 2 37 25 99 84 - Email : prodex@prodex-elastomeres.com
<https://www.prodex-elastomeres.com>